



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ ОПИСАНИЯ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ

(21)(22) Заявка: 2014117472/06, 29.04.2014

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
29.04.2014

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 29.04.2014

(45) Опубликовано: 20.10.2014 Бюл. № 29

Адрес для переписки:

620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, 19, УрФУ,
Центр интеллектуальной собственности, Марк
Т.В.

(72) Автор(ы):

Дорж Даваацэрэн (RU),
Берг Иван Александрович (RU),
Худяков Павел Юрьевич (RU),
Худякова Галина Ивановна (RU),
Жилкин Борис Прокопьевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
профессионального образования "Уральский
федеральный университет имени первого
Президента России Б.Н. Ельцина" (RU)

(54) КОНТАКТНЫЙ ТЕПЛООБМЕННЫЙ АППАРАТ СО СТРУЙНОЙ НАСАДКОЙ

(57) Формула полезной модели

Контактный теплообменный аппарат со струйной насадкой, состоящий из корпуса и двух встречно-соосно расположенных струеобразующих аппаратов, отличающийся тем, что в один из струеобразующих аппаратов установлен трубчатый струйный рассекатель, представляющий собой плотную набивку из трубок меньшего диаметра и одинаковой длины.

